



**Юрій Кондратьєв —
математик, патріот, вчитель
(1953-2023)**



Доктор фізико-математичних наук, директор Науково-дослідного центру міждисциплінарних досліджень складних систем (Україна), професор кафедри вищої математики Факультету математики, інформатики та фізики Українського державного університету імені Михайла Драгоманова, повний професор Математичного факультету Білефельдського університету, лауреат Державної премії України в галузі науки і техніки (1998), Премії імені Марка Крейна (2023).

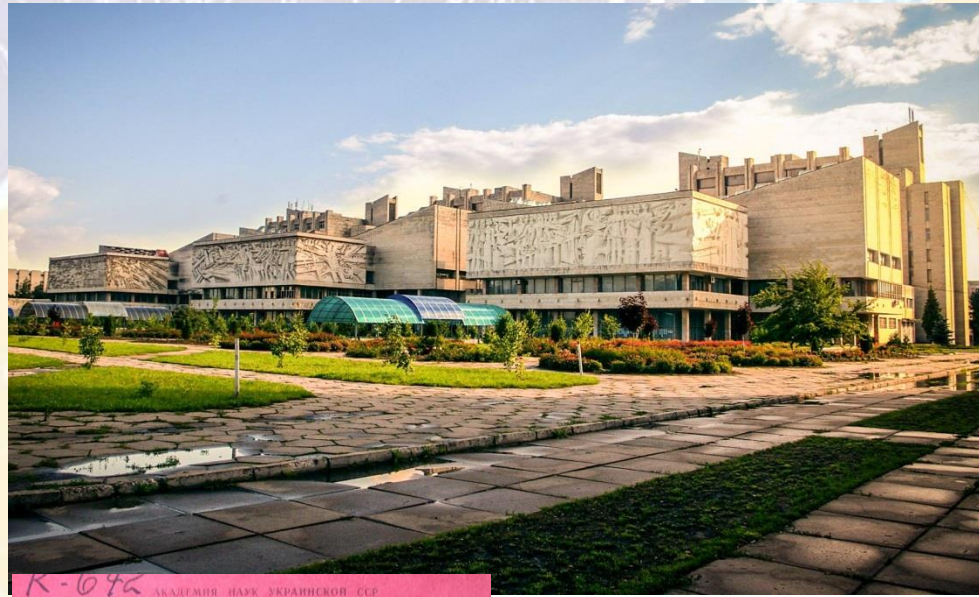
Юрій Кондратьєв народився в Києві в 1953 р.

Батько — Кондратьєв Григорій Трифонович, вчитель історії і географії

Мати — Василенко Євдокія Юріївна, вчителька української мови і літератури

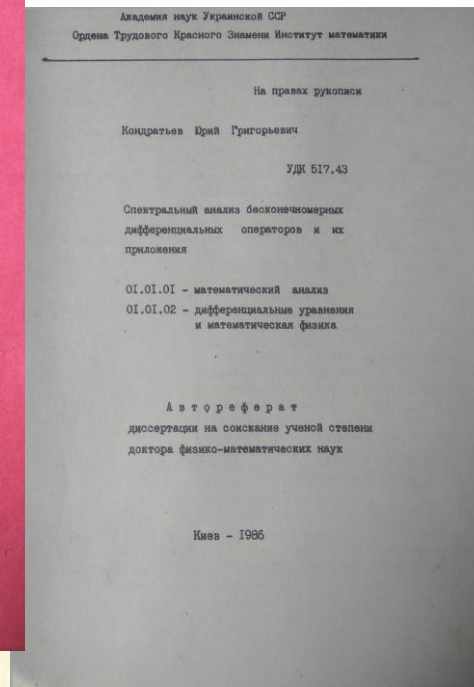
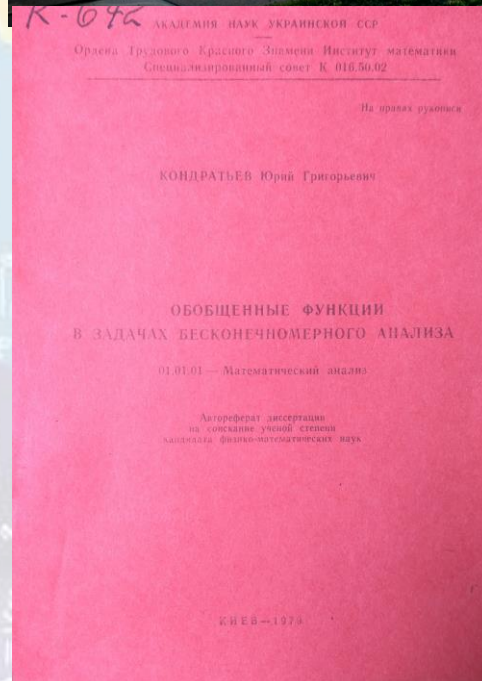


Випускник спеціалізованої
фізико-математичної школи
№ 145, м. Київ (1970).



Закінчив з відзнакою Механіко-математичний факультет Київського державного університету ім. Т. Г. Шевченка (1975)

Кандидат фізико-математичних наук (1979):
Узагальнені функції в задачах нескінченновимірної аналізу : 01.01.01 : автореф. дис. ... канд. фіз.-мат. наук / АН УРСР, Ін-т математики. - Київ, 1979.



Доктор фізико-математичних наук (1986):
Спектральний аналіз нескінченновимірних диференціальних операторів та їх додатки : 01.01.01 ; 01.01.02 : автореф. дис. ... д-ра фіз.-мат. наук / АН УРСР, Ін-т математики. - Київ, 1986.

Академічна кар'єра:

1978 — доцент, професор кафедри математичного аналізу, Механіко-математичний факультет, КДУ імені Т. Шевченка

1986 — науковий співробітник, Інститут математики АН УРСР

1987 — доцент, професор, Київський політехнічний інститут

1991 — науковий співробітник, Білефельдський університет

1997 — співдиректор міжнародного математичного дослідницького центру BIBOS (Німеччина)

науковий співробітник, Боннський університет.

2000 — завідувач відділу математичної фізики, Інститут математики, НАН України
професор кафедри математики, Білефельдський університет

2004 — професор, Національний університет «Києво-Могилянська академія»

2008 — повний професор, Білефельдський університет
професор кафедри вищої математики, НПУ імені М. П. Драгоманова
академік, Національна академія наук Леопольдина (Німеччина)

2010 — директор, Науково-дослідний центр міждисциплінарних досліджень складних систем

Найвідоміша робота:

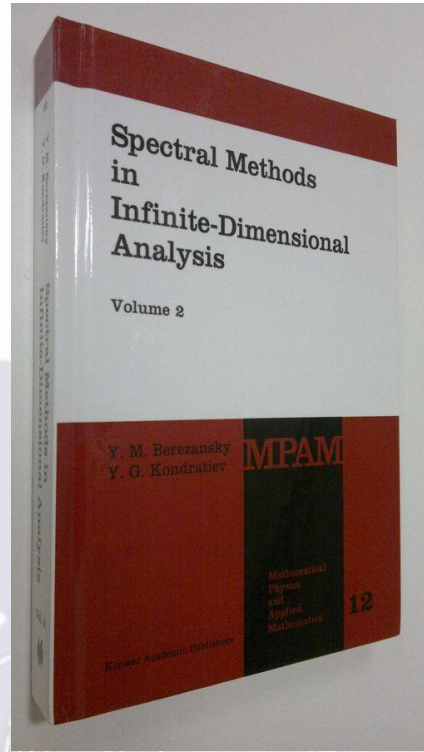
Березанський Ю. М., Кондратьєв Ю. Г. Спектральні методи у нескінченновимірному аналізі : монографія / відп. ред.

М. Л. Горбачук. Київ : Наук. думка, 1988. 680 с. URL:

<https://libarch.nmu.org.ua/handle/GenofondUA/60379> (дата звернення: 08.07.2025). (рос. мовою).

Berezansky Yu. M., Kondratiev Yu. G. Spectral Methods in Infinite-Dimensional Analysis. Dordrecht : Springer Netherlands, 1995.

URL: <https://doi.org/10.1007/978-94-011-0509-5> (date of access: 08.07.2025). (англ. мовою)



Найуспішніша стаття:

Albeverio S., Kondratiev Yu. G., Röckner M. Analysis and Geometry on Configuration Spaces. *Journal of Functional Analysis*. 1998. Vol. 154, no. 2. P. 444–500. URL:

<https://doi.org/10.1006/jfan.1997.3183> (date of access: 08.07.2025).

Scopus: 180 цитувань

Web of Science: 184 цитування

Google Scholar: 349 цитувань

JOURNAL OF FUNCTIONAL ANALYSIS **154**, 444–500 (1998)
ARTICLE NO. FU973183

Analysis and Geometry on Configuration Spaces

S. Albeverio

Fakultät für Mathematik, Ruhr-Universität, D 44780 Bochum, Germany

Yu. G. Kondratiev

*Forschungszentrum BiBoS, Bielefeld Universität, D 33615 Bielefeld, Germany, and
Institute of Mathematics, NASU, 252601 Kiev, Ukraine*

and

M. Röckner

Fakultät für Mathematik, Bielefeld Universität, D 33615 Bielefeld, Germany

Received May 27, 1997; accepted July 21, 1997

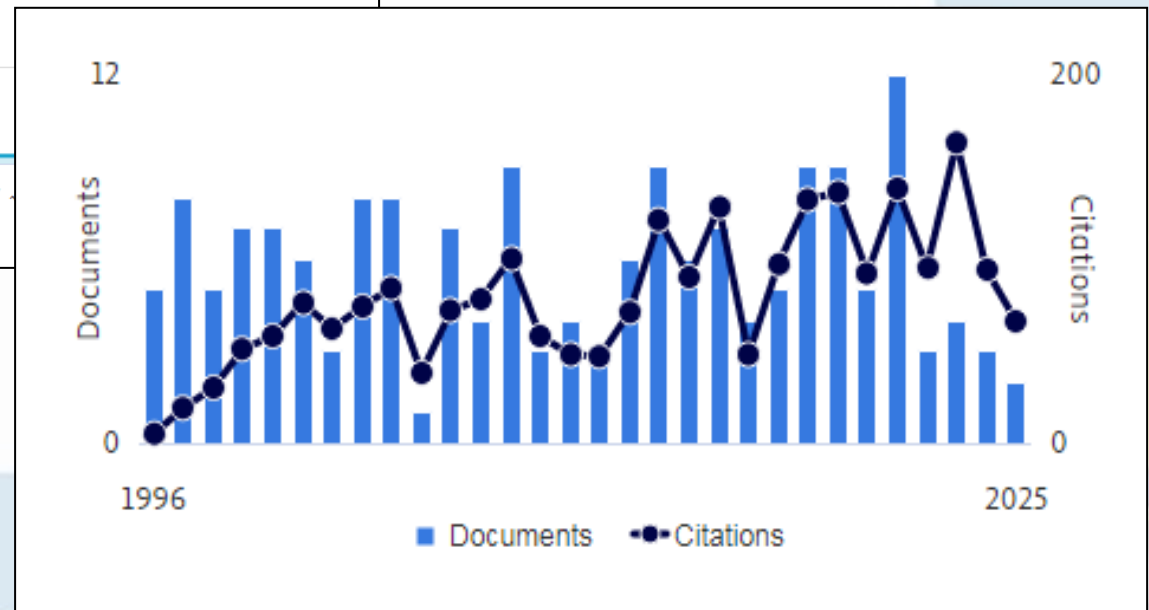
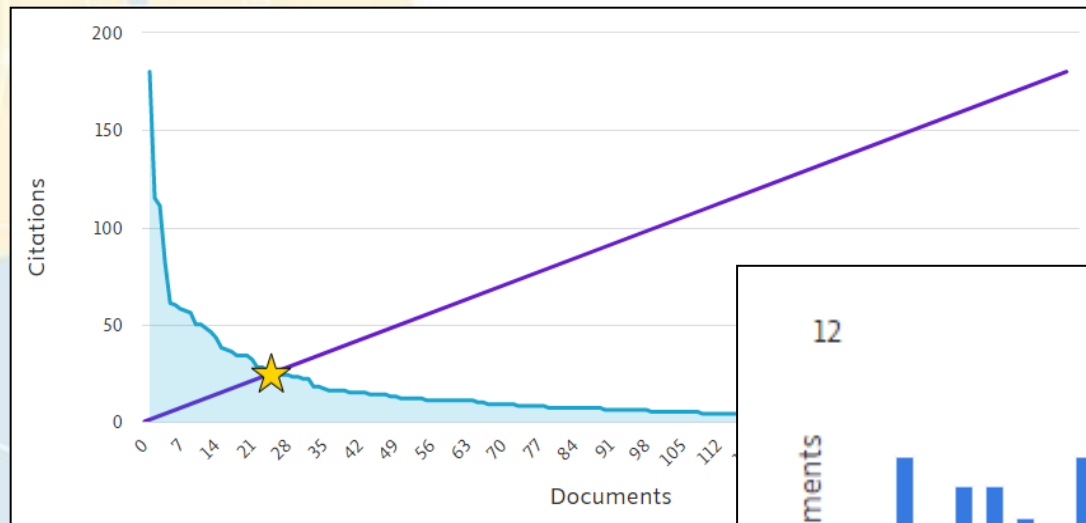
Науковий профіль автора:

Scopus — 192 роботи

2558 цитувань

H-індекс 26

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=7004404808>



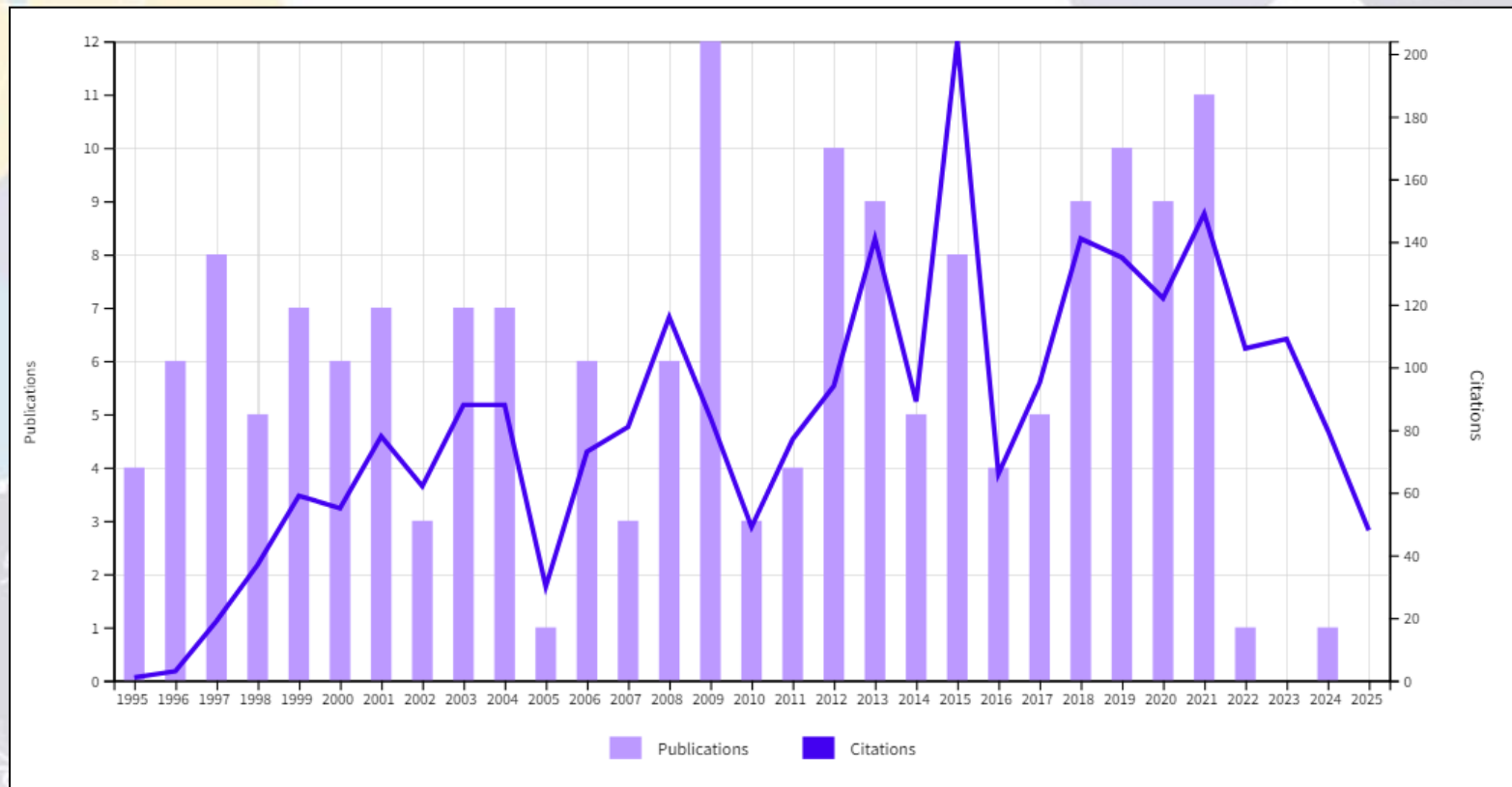
Web of Science — 200 робіт

115 препринтів

2642 цитування

H-індекс 27

<https://www.webofscience.com/wos/author/record/2391597>

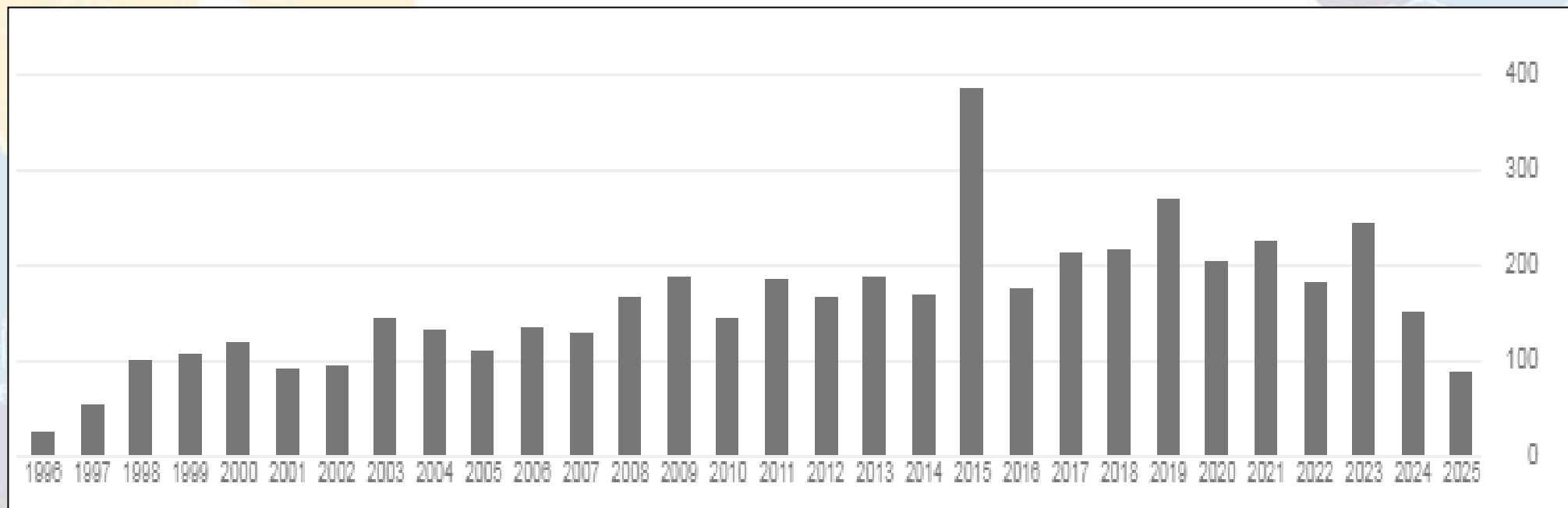


Google scholar — 268 робіт

4963 цитувань

H-індекс 35

<https://scholar.google.com.ua/citations?user=8MMDSDAAAAAJ>



METHODS OF FUNCTIONAL ANALYSIS AND TOPOLOGY

Volume
Number

EDITORIAL BOARD

Editor in Chief
Yu. M. Berezansky

V. M. Adamyan
S. Albeverio
M. L. Gorbachuk
T. Il'in
A. U. Khizhik
A. N. Kochubei
Yu. G. Kondratiev
V. D. Koshynenko
M. M. Malamud
Yu. V. Mykhailevich
I. P. Njånes
M. Ruzhansky
F. S. Sukochev
Yu. S. Samul'skiy
V. V. Stetsko
L. Streit

ADVISORY BOARD

I. Acemik
M. Bardi
F. Cuguz
A. D. Ionescu
I. Isakson
I. Isakov
H. Kato
A. G. Kishinevskiy
H. Langer
V. A. Marchenko
B. Muckenhoupt
B. A. Muckenhoupt
P. C. Sabatier
B. Simon
D. Sirovica

Secretary
Yu. A. Chugunov

ISSN 1029-3531

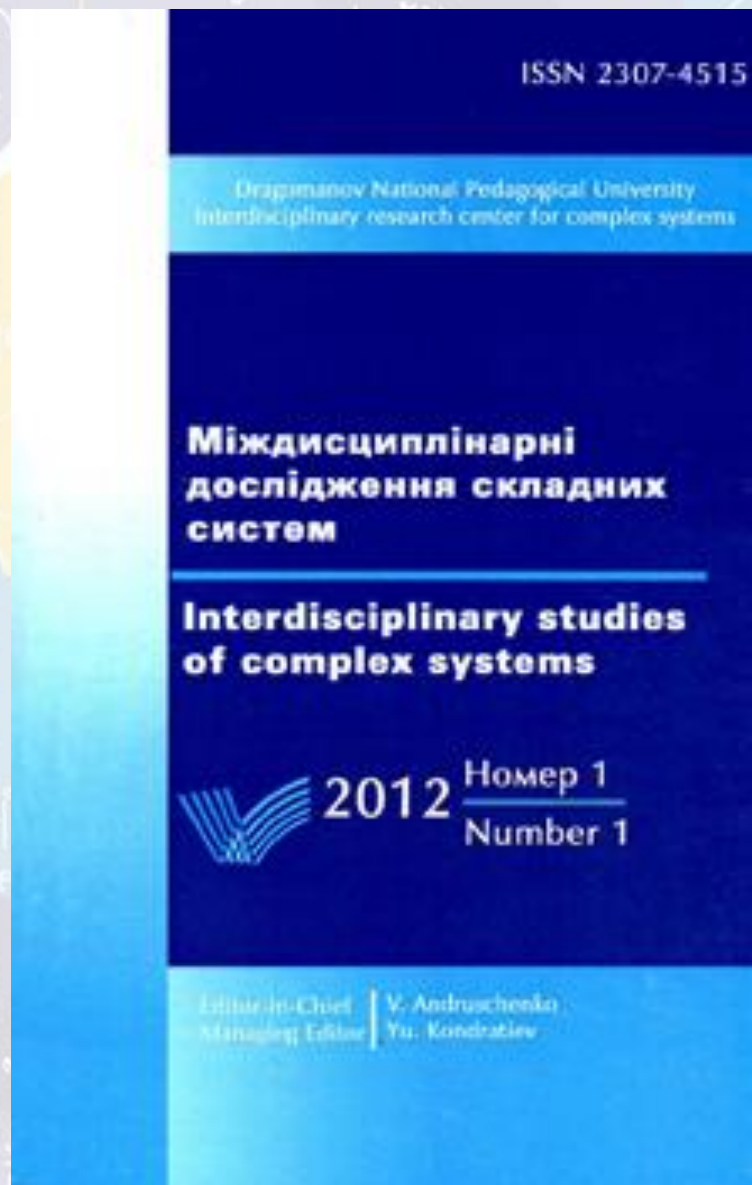
CONTENTS

Danil Zygmund's Area (to the 70th anniversary of his birth)	1
V. M. Adamyan, Yu. M. Berezansky, M. L. Gorbachuk, V. I. Gorbachuk, G. M. Gubarev, A. N. Kochubei, and M. M. Malamud	
On existence of boundary values of polyharmonic functions	8
M. L. Gorbachuk and S. M. Torba	
A Hilbert space of functions of infinitely many variables	13
O. V. Lepushchansky and A. V. Zaporozhnyuk	
On rational Γ -adic dynamical systems	20
Farruk Mukhammadov and Umar Ruzhansky	
Centered one-parameter semigroups	30
Vasil Ostrovsky	
Double directed diagrams and n -hyperbolic knots	43
Leonid Plochits	
Boundary triples and Weyl functions for singular perturbations of self-adjoint operators	57
Andrei Popel'skiy	
On monotone independent families of operators	64
David P. Preissner	
Properties of 2-adic Green functions	75
M. R. Saltzman	
On identities in the algebra generated by three partial reflections sum of which is zero	86
A. V. Stepanov	
A theorem on zeros of an entire function and its applications	90
V. P. Zaslavskiy	

Kyiv • Ukraine

Методи функціонального аналізу і топології =
Methods of Functional Analysis and Topology —
рецензований журнал із вільним доступом про
загальні методи і прийоми функціонального аналізу,
заснований в 1995 році Ю. М. Березанським.

Головний редактор — Юрій Кондратьєв (2014-2023)



Міждисциплінарні дослідження складних систем = Interdisciplinary studies of complex systems — друковане видання Науково-дослідного центру міждисциплінарних досліджень складних систем, рецензований журнал із вільним доступом, що публікує дослідницькі статті, огляди, повідомлення, дискусійні листи, історичні та філософські студії в усіх областях теорії складних систем.

Незмінний виконавчий редактор — Юрій Кондратьєв (2012-2023).

Properties of Kondratiev spaces

Stephan Dahlke*, Markus Hansen † Cornelia Schneider ‡
& Winfried Sickel

November 6, 2019

Abstract

In this paper, we investigate Kondratiev spaces on domains of polyhedral type. In particular, we will be concerned with necessary and sufficient conditions for continuous and compact embeddings and in addition we shall deal with pointwise multiplication in these spaces.

Простори Кондратьєва (Kondratiev Spaces) — окремі типи функціональних просторів, що використовуються для вивчення узагальнених функцій — названі на честь Юрія Кондратьєва.

Наукова школа



Юрій Макарович Березанський (1925-2019) —
засновник Київської школи функціонального
аналізу, науковий керівник Юрія Кондратьєва



Юрій Кондратьєв зі своїми аспірантами,
Мадера, 2009

Під керівництвом Юрія Кондратьєва
здобули науковий ступінь:
Хосе Луїс да Сільва (1998)
Мартін Гротхаус (1998)
Тобіас Куна (1999)
Марія Хоаньо Олівейра (2002)
Дмитро Фінкельштейн (2004)
Олександр Кутовий (2004)
Торбен Фаттлер (2008)
Наталія Олеріх (2008)
Діана Конаш (2014)
Мартін Фрізен (2016)
Шейла Менхавез (2018)



Міжнародна конференція «Сучасна стохастика», 2012



Юрій Кондратьєв, Григорій Торбін, Ювал Перес (Yuval Peres) – керівник математичного департаменту корпорації Microsoft, та ін., 2019

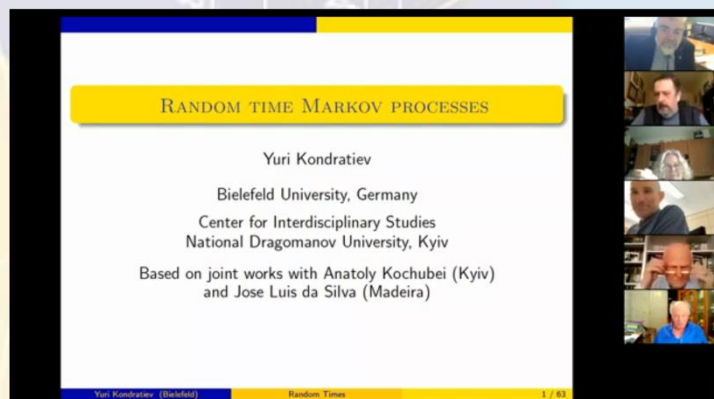


Семінар «Філософія натуральних чисел», НПУ імені М. П. Драгоманова, 23.09.2020.



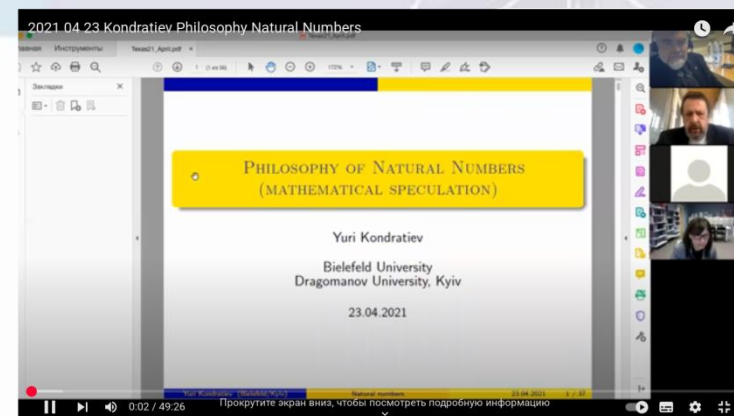
Юрій Кондратьєв на врученні Премії імені Марка Клейна, 27.04.2023

Записи лекцій, прочитаних Юрієм Кондратьєвим (квітень-травень 2021 року)



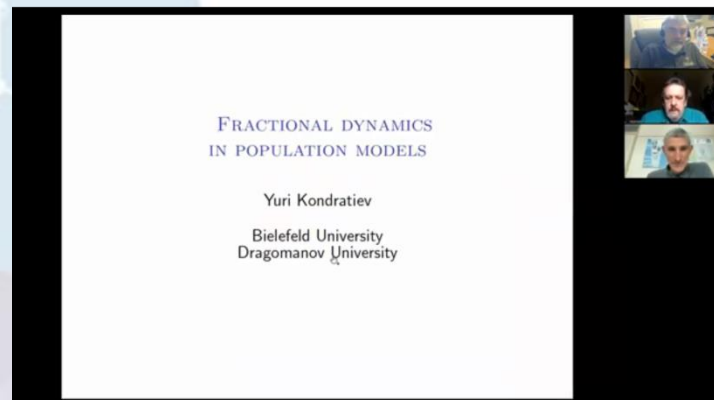
Random time Markov processes, 09.04.2021

<https://youtu.be/80kTRSj3Q5Q>



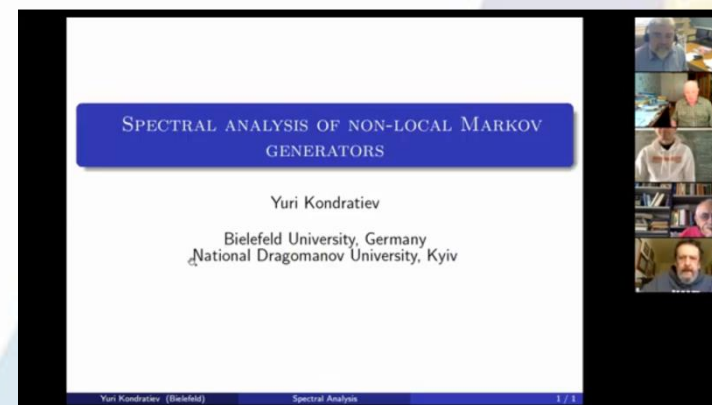
Philosophy of natural numbers, 23.04.2021

<https://youtu.be/i35eWJshEzI>



Fractional dynamics in population models,
07.05.2021

<https://youtu.be/BQQjYm0plRg>



Spectral analysis of non-local Markov generators,
21.05.2021

<https://youtu.be/RNWXcdL0P34>




ЕНЦИКЛОПЕДИЧНА СТАТТЯ

Кондратьєв Юрій Григорович

КОНДРАТЬЄВ Юрій Григорович (23. 10. 1953, Київ – 05. 09. 2023, там само) – математик. Доктор фізико-математичних наук (1987), професор (1990). Держ. премія України у галузі н. і т. (1998). Закін. Київський університет (1975), де від 1978 й працював. 1986–2003 – в Інституті математики НАНУ (Київ): від 2001 – завідувач відділу матем. фізики; водночас 1987–90 – проф. Київ. політех. інституту та Київ. університету; від 1997 – директор дослідниц. центру «BiBoS»



Стаття про Юрія Кондратьєва у Енциклопедії сучасної України



Київське Математичне Товариство

Kyiv Mathematical Society



Кондрат'єв Юрій Григорович



Kondratiev Yuri
FB Mathematik
Universitat Bielefeld
D-33501 Bielefeld
GERMANY
kondrat at math.uni-bielefeld.de

- Засідання Товариства
- Новини
- Київські семінари
- Конференції
- Мат. архів, журнали, препринти
- Діяльність Товариства, статут
- Члени Товариства
- Вибірні органи
- Історія Товариства
- Київські математики
- Премії товариства
- Сторінка для дискусій
- Посилання
- Математичні заклади
- Кисва
- Студентська сторінка
- Шкільна сторінка
- Членство в Товаристві
- Адреса Товариства

Сторінка Юрія Кондратьєва на сайті Київського математичного товариства



Home Resources Review



Kondratiev, Yuri G.

MR Author ID	198704
Earliest Indexed Publication	1976
Total Publications	264
Total Related Publications	1
Total Reviews	0
Total Citations	2 714 in 897 publications
Unique Citing	

Сторінка Юрія Кондратьєва на сайті Американського математичного товариства



**Юрій Григорович
Кондратьєв**

Щоб дізнатись більше про науково-педагогічну і творчу діяльність Юрія Кондратьєва та подивитись повний список його робіт, запрошуємо переглянути видання

Юрій Григорович Кондратьєв : біобібліографічний покажчик / Міністерство освіти і науки України, Український державний університет імені Михайла Драгоманова, Наукова бібліотека ; [науковий редактор: Григорій Мирославович Торбін ; упорядники: Юрій Левченко, Михайло Безсмертний]. Київ : Вид-во УДУ імені Михайла Драгоманова, 2025.

107 с. URL: <http://enquir.npu.edu.ua/handle/123456789/47781>



Підготовлено Науковою бібліотекою Українського державного університету імені Михайла Драгоманова

URL: <https://lib.udu.edu.ua/>

Укладач — Михайло Безсмертний